



①9 BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

⑫ **Offenlegungsschrift**
⑩ **DE 40 11 834 A 1**

⑤1 Int. Cl.⁵:
A47 L 15/00
A 47 L 15/50

②1 Aktenzeichen: P 40 11 834.7
②2 Anmeldetag: 12. 4. 90
④3 Offenlegungstag: 17. 10. 91

DE 40 11 834 A 1

⑦1 Anmelder:
Donat, Johannes, 2050 Hamburg, DE

⑦2 Erfinder:
Antrag auf Nichtnennung

⑤4 Wechsel-Geschirrspüler mit zwei Kammern und zentralem Spülsystem

⑤7 Wechsel-Geschirrspüler mit zwei Kammern und zentralem Spülsystem, dadurch gekennzeichnet, daß wechselweise eine Kammer als Schrank und die andere als Spüler genutzt wird.
Der Wechsel-Geschirrspüler schafft Arbeitserleichterung für Frauen ohne großen technischen Aufwand, da er das Spülsystem für beide Kammern verwendet.
Um das obengenannte Ziel zu erreichen, wird die Kammer mit gewaschenem Geschirr als Schrank verwendet und in die andere Kammer das benutzte Geschirr gestellt und umgekehrt.
Der Wechsel-Geschirrspüler eignet sich insbesondere für Haushalte mit 4 und mehr Personen und besonders für Haushalte mit Kindern.

DE 40 11 834 A 1

Beschreibung

Die Erfindung betrifft einen Wechsel-Geschirrspüler, der gleichzeitig als Schrank genutzt wird, insbesondere für Haushalte mit "modernen, engagierten Frauen". 5

Es gibt im Gaststätten-Gewerbe viele Variationen von Geschirrspülern, die ähnlich genutzt werden, aber kein so weitreichendes gemeinsames Spülsystem haben.

Die Geschirrspüler werden z. Zt. so genutzt, daß sie den ganzen Tag über vollgeladen werden (unter Umständen auch 2 oder 3 Tage), dann laufen, danach ausgeräumt werden und wieder mit benutztem Geschirr vollgeladen werden. 10

Der Erfindung liegt die Aufgabe zugrunde, daß die Hausfrau weniger Geschirr hin- und herzuräumen hat. 15

Das Ziel der Erfindung wird dadurch gelöst, daß der Wechsel-Geschirrspüler mit zwei Kammern und zentralem Spülsystem eine Kammer als Schrank, die andere als Geschirrspüler benutzt.

Der Vorteil dieser Erfindung liegt auf der Hand. In den 20 Kinderjahren der Multifunktionsfrau heutiger Tage spart sie ca. 7500 mal 5 Minuten Geschirrhin- und -herräumen und 7500 mal 5 Minuten Frust, u. U. sogar Energie, da der Schmutz im Geschirr dank der höheren Frequenz nicht so fest wird. 25

Zeichnung

Es bedeuten:

- 1 = linker Schrank 30
- 2 = rechter Schrank
- 3 = Schalt- und Spüleinheit
- 4 = Spül- und Sockeleinheit

Patentansprüche 35

1. Wechsel-Geschirrspüler mit zwei Kammern und zentralem Spülsystem **dadurch gekennzeichnet**, daß wechselweise eine Kammer als Schrank und die andere als Spüler genutzt wird. 40

2. Wechsel-Geschirrspüler nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß das Spülsystem so angeordnet ist, daß es wechselweise für jede Kammer genutzt werden kann. 45

Hierzu 1 Seite(n) Zeichnungen

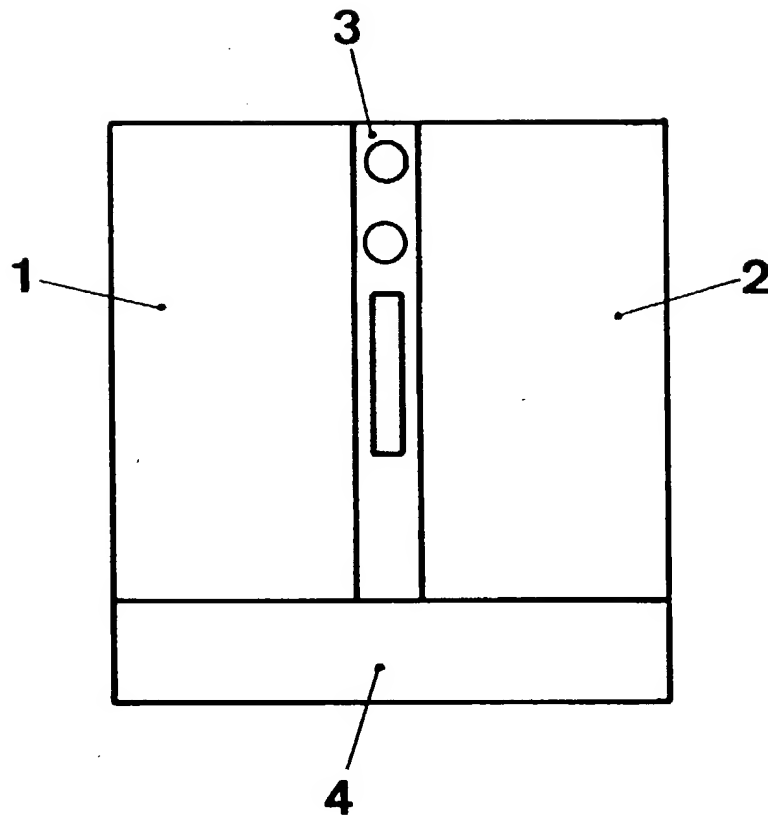
50

55

60

65

— Leerseite —



DERWENT- 1991-311529
ACC-NO:

DERWENT- 199143
WEEK:

COPYRIGHT 1999 DERWENT INFORMATION LTD

TITLE: Electric dishwasher with storage facility - has central rinsing system used in alternation for two adjacent chambers

INVENTOR: DONAT, J

PATENT-ASSIGNEE: DONAT J[DONAI]

PRIORITY-DATA: 1990DE-4011834 (April 12, 1990)

PATENT-FAMILY:

PUB-NO	PUB-DATE	LANGUAGE	PAGES	MAIN-IPC
DE 4011834 A	October 17, 1991	N/A	000	N/A

APPLICATION-DATA:

PUB-NO	APPL-DESCRIPTOR	APPL-NO	APPL-DATE
DE 4011834 A	N/A	1990DE-4011834	April 12, 1990

INT-CL (IPC): A47L015/00

ABSTRACTED-PUB-NO: DE 4011834A

BASIC-ABSTRACT:

The dishwasher has 2 adjacent chambers (1,2) and a central rinsing system, allowing the 2 chambers (1,2) to be used in alternation as the dishwashing chamber and as a storage chamber for the previously cleaned dishes.

Each of the chambers (1,2) is used to provide the clean dishes, the other chamber receiving the soiled dishes, with the rinsing system activated when the latter chamber is full, with this chamber then used as the chamber providing the clean dishes.

ADVANTAGE - Effective cleaning and storage of dishes.

CHOSEN- Dwg.1/1

DRAWING:

TITLE-TERMS: ELECTRIC DISHWASHER STORAGE FACILITY CENTRAL RINSE

SYSTEM ALTERNATE TWO ADJACENT CHAMBER

DERWENT-CLASS: P28 X27

EPI-CODES: X27-D01B;

SECONDARY-ACC-NO:

Non-CPI Secondary Accession Numbers: N1991-238722